



SPECTRA 40 C

Die Spectra 40 C, basierend auf einer sorgfältig ausgewählten Multi-Legierung, wirkt selektiv auf den Sonnenspektrum und bietet den besten Kompromiss zwischen Transparenz und Effizienz.



Garantie SOLAR SCREEN®
10 JAHRE



Feuerwiderstandsklasse
M1



Lagerung von -5°C bis +40°C
3 JAHRE



Europäischen Norm EN 1096-1
GETESTET IM LABOR



REACH, RoHS konform
RESPEKTIERT

BREITEN ERHÄLTLICH :

↔ **152 cm**

↔ **183 cm**

TECHNISCHES DATENBLATT

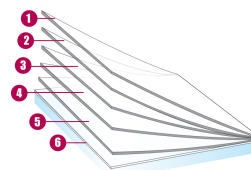
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	62 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	14 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	14 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	57 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	54 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	34 %
Solarenergie Absorption	29 %
Solarenergie Transmission	37 %
Reduzierung der Sonnenblendung	34 %
g-Wert	0.44
U-Wert	4.9
Reflektierte Infrarot Strahlung (760-2500 nm)	+/- 80 %
Verschattungskoeffizient	0.5
Installationstyp : Innen	
Rollenlänge	30,5 m
Folienkomposition	PET
Dicke	55 µ

Farbe von außen : HELL CHAMPAGNER

BAU

1. Harte Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung
2. Polyester von hoher optischer Qualität mit Metalbeschichtung gegen IR Strahlen
3. Permanent Kleber
4. Polyester von hoher optischer Qualität
5. PS Kleber, Polymerisation mit Glas in 15 Tagen
6. Klebeschuttfolie, wegwerfbar nach der Installation



PFLEGEANLEITUNG

Seifenwasser (ref 0805 film on), bitte für mindestens einen Monat nicht säubern und bitte auch keinen Leim oder Aufkleber auf die Folie aufbringen. Um die Häufigkeit der Reinigung herauszufinden, lesen sie bitte Kapitel 2 unserer Informationen. Um eine mögliche Oxidation der Metalllegierung zu verhindern, ist es zwingend erforderlich na der Installation, unseren Dichtlack (Bezugsnummer 0771) an den Ecken der Folie zu verwenden.

MONTAGEHINWEISE

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen**

Einzelscheibe	✓
Getönte Einzelscheibe	✓
Reflektierende getönte Einzelscheibe	✓
Doppelscheibe	✓
Getönte Doppelverglasung	✓
Reflektierende getönte Doppelverglasung	✓
Gasgefüllte Doppelverglasung - Low E	!
STADIP EXT. klare Doppelscheibe	✓
STADIP INT. klare Doppelscheibe	!

✓ ja ! Vorsicht ✗ Nicht empfohlen

**Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2,5m², kontaktieren Sie uns für weitergehende Details oder um eine Thermale Stress Analyse zu erhalten.